



SIGMA Xpress Primer



LB

I. OPIS IZDELKA

Izjava o izdelku:

Sigma Xpress Primer je temeljni premaz/predlak z možnostjo hitrega ponovnega premazovanja z laki na osnovi modificirane tehnologije alkidne smole (tehnologija za hitro sušenje Sigma), ki se redči s topili, za učinkovit nanos temeljnega in vmesnega premaza na notranje ter zunanje površine.

Namen uporabe:

idealni za uporabo povsod, kjer je potrebno gospodarno in varno delo. V sistemu s premazom Sigma Xpress Satin 2 omogoča na primer dva nanosa v enem dnevu, saj lahko temeljni premaz Sigma Xpress Primer obdelujemo že po 3 urah. Zato je optimalen za uporabo kot temeljni oz. vmesni premaz s hitrim sušenjem. Kot končni premaz je mogoče uporabiti vse alkidne lake in lake na osnovi alkidne smole Sigma, ki vsebujejo topila in se redčijo z vodo.* Primerno zlasti za uporabo na površinah, ki so že premazane ali prebarvane s starimi premazi, kot so les, kovina ali umetne snovi.

Lastnosti:

- izjemno hitro sušenje
- primerno za ponovni nanos po 3 urah
- optimalna stopnja beline
- visoka viskoznost
- dobro razlivanje
- preprosto nanašanje
- preprosto brušenje

Barvni odtenki:

bela, možnost niansiranja v več tisoč odtenkov s sistemom SIGMAMIX ABSOLUT.

Pakiranje:

1 l in 2,5 l

II. TEHNIČNI PODATKI

Gostota:

pribl. 1,45 g/cm³ (bela)

Poraba:

pribl. 70–90 ml/m²

Trajanje sušenja:

prašno suho po 1 uri, primerno za ponovni nanos po pribl. 3 urah pri 23 °C in 50-odstotni relativni zračni vlažnosti. Z naraščajočo porabo materiala in večjo debelino slojev se sušenje podaljša. Sušenje se prav tako podaljša pri nizkih temperaturah in visoki zračni vlažnosti.

III. NAVODILA ZA UPORABO

Nanašanje:

s čopičem, valjčkom ali brizganjem; pred uporabo dobro premešajte.
Čiščenje orodja: takoj po uporabi ga očistite z razredčilom SIGMA 20-02AF

Priprava podlage

do 2-krat

– Z jekla odstranite maščobe in rjo. Temeljito odstranite škajo in oksidirano plast ter 1-

Jeklo:

premažite z izdelkom SIGMA Allgrund. Kot vmesni premaz nanesite Sigma Xpress Primer, kot zaključni premaz pa na primer Sigma Xpress Satin.

in umetne snovi:

Sigma Universol (razredčeno z vodo v razmerju 1 : 50)
in papirjem P 400er za mokro brušenje. Nato sperite z obilo čiste vode in nanesite temeljni premaz SIGMA Allgrund. Nanesite vmesni premaz Sigma Xpress Primer, kot zaključni premaz pa na primer Sigma Xpress Satin.

Priporočilo za premazovanje

pribl. 12 %

podlaga mora biti suha (vsebnost vlage v lesu iglavcev pribl. 15 % teže, lesu listavcev

lesa:

teže), trdna, brez nečistoč in snovi, ki preprečujejo oprijem. Preverite, ali so podlaga in obstoječi premazi primerni za nanašanje novih slojev. V celoti odstranite skredane sloje

9.3





SIGMA Xpress Primer

III. NAVODILA ZA UPORABO

Delno dimenzijsko stabilni leseni gradbeni elementi:
glede na razred vzdržljivosti lesa nanesite impregnacijski temeljni premaz z impregnacijo Sigmalife Impregnant/Sigmalife Wood Impregnant Aqua ali Sigmalife Holzgrund LH/Sigmalife Wood Impregnant. Kot temeljni premaz nanesite Sigma Xpress Primer, kot zaključni premaz pa na primer Sigma Xpress Satin Dimenzijsko stabilni leseni gradbeni elementi:
glede na razred vzdržljivosti lesa nanesite impregnacijski temeljni premaz z impregnacijo Sigmalife Impregnant/Sigmalife Wood Impregnant Aqua ali Sigmalife Holzgrund LH/Sigmalife Wood Impregnant. Temeljni premaz z izdelkom Sigma Xpress Primer, vključno z na primer: 2 nanosoma Sigma Xpress Satin (vmesni in zaključni premaz) Za zaključni premaz na pohištvu (mizah, stoli in itn.) je treba na barvnem območju uporabiti sijajne oz. visoko sijajne izdelke.

Zlasti upoštevajte naslednje VOB, del C, DIN 18 363, razdelka 2 in 3 ter tehnični listi BFS zadevnih delovnih področij. Priporočamo, da temeljni premaz Sigma Xpress Primer obdelate 24 ur po nanosu.* Če je treba premaz Sigma Xpress Primer premazati z zaključnim lakom, ki se redči z vodo, morate pred obdelavo izvesti vmesno brušenje do mat površine. Za vmesno brušenje je optimalna brusna blazinica, npr. proizvajalca 3M: Scotch Brite CF-SR, A-VFN.

Opomba Premazov, ki se redčijo s topili, ne uporabljajte za notranje površine pohištva in omar zaradi morebitnega motečega vonja.

IV. DRUGE OPOMBE

Nasvet za popravilo lesa: trohneč in uničen les (npr. odkapni robovi, vogali oken, izpostavljena mesta) lahko popravite/obnovite s pomočjo sistema za popravilo lesa SIGMA Flexidur.
Varnostne nasvete in navodila za odstranjevanje najdete na varnostnem listu.

Koda izdelka M-LL 01

V. IZJAVA O IZDELKU V SKLADU Z VDL-RL01

Vsebuje alkidna smola, titanov dioksid, polnila, alifati, aditivi.

VI. IZJAVA O IZDELKU V SKLADU Z DIN EN 927-1

Viskoznost srednja
Kritnost prekrivno
Sijaj mat

Ti podatki o lastnostih in uporabi izdelkov so navedeni v najboljši veri na podlagi našega razvoja in praktičnih izkušenj. Vendar pa zaradi vsestranskih možnosti uporabe navedba vseh podrobnosti ni mogoča, zaradi česar v zvezi s tem ne prevzemamo odgovornosti. Primernost izdelka je odvisna od lastnosti podlage. Navedeni podatki prenehajo veljati ob izidu nove izdaje zaradi tehničnih novosti.

Izdaja besedila: julij 2015